ONLY FOR INFORMATION

Codes used to identify the PCT member Stat s on the flyleaves of the brochur s in which international applications made under the PCT are published.

AT AU BB BF BG BJ CA CF CG CH CM CN	Australia Barbados Belgium Burkina Fasso Bulgaria Benin Brazil Belarus Canada Central African Republic Congo Switzerland Ivory Coast Cameroon China	KR KZ LIK UV MC MD ML MN MR MW NE NL NO	Republic of Korea Kazakhstan Liechtenstein Sri Lanka Luxembourg Latvia Monaco Republic of Moldova Madagascar Mali Mongolia Mauritania Malawi Niger Netherlands Norway
CZ	Czech Republic	PL PT	Poland Portugal
DE	Germany		Romania
DK	Denmark	RO	Russian Federation
ES	Spain	RU	Sudan
FI	Finland	SD	Sweden
FR	France	SE	Slovenia
GA	Gabon	SI	Slovenia
GB	United Kingdom	SK	_
GE	Georgia	SN	Senegal Chad
GN	Guinea	TD	
GR	Greece	TG	Togo Tajikistan
HU	Hungary	TJ	Trinidad and Tobago
IE	Ireland	TT	Ukraine
IT	Italy	UA	United States of America
JP	Japan	US	Uzbekistan
KE	Kenya	UZ	Vietnam
KG	Kyrghyzstan	VN	A T & CTIOTH
KP	Democratic People's		
	Republic of Korea		

PCT

REQUETE

Réservé à l'office récepteur	
Demande internationale nº	
Date du dépôt international	
Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT"	

Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de coopération en matière de brevets.	Nom de l'office réce	pteur et "Demande internationale PCT"
	Référence du dossier (12 caractères au maxim	du déposant ou du mandataire (facultatif)
Cadre n" I TITRE DE L'INVENTION ELEMENT D'IN PHARMACEUTIQUE ET PROCEDE DE PREPARATIO		NT IMMUNOGENE, COMPOSITION
Cadre nº II DEPOSANT		
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne m complète. L'adresse doit comprendre le code postal et PIERRE FABRE MEDICAMENT	norale, désignation officielle le nom du pays.)	Cette personne est aussi inventeur.
45 Place Abel Gance 92100 BOULOGNE		nº de téléphone
FRANCE	_	n° de télécopieur
	•	n" de téléimprimeur
Nationalité (nom de l'Etat) : FR	Domicile (nom de l'E FR	itat):
Cette personne est désignés tous les Etats désignés désignés X les Etats-Unis d'Am	nés saul les Etats-l nérique sculemen	Unis d'Amérique les Etats indiqués dans le cadre supplémentaire
Cadre nº III AUTRE(S) DEPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) IN	VENTEUR(S)	
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne mora complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le	ale, désignation officielle	Cette personne est :
BINZ Hans Les Crêts	nom da payon	déposant seulement
74160 BEAUMONT		X déposant et inventeur
FRANCE		
		inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)
Nationalité (nom de l'Etat) : CH	Domicile (nom de l'Eta FR	at):
Cette personne est désignés lous les Etats désignés déposant pour : désignés les Etats-Unis d'Amér	rique X les Etats-Ur	les Etats indiqués dans le cadre supplémentaire
X D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une seuill	le annexe.	
Cadre n" IV MANDATAIRE OU REPRESENTANT COMMI		OUR LA CORRESPONDANCE
La personne dont l'identité est donnée ci-dessous est/a été désignée pour lu ou des déposants auprès des autorités internationales compétentes, des autorités internationales compétentes, des autorités internationales compétentes, des autorités internationales compétentes, de la compétentes de la compétentes de la compétentes de la compétentes de la compétente des la compétente des la compétentes de la compétente des la compétente des la compétente de la compétente des la compétente de la compétente des la compétente de la compétente de la compétente de la compétente de la compétente destante de la compétente de la compétente de	agirau nom X ma	ndataire représentant commun
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le no	e, désignation officielle om du pays.)	n° de téléphone 1 45 00 92 02
CABINET REGIMBEAU		n° de télécopieur
26 Avenue Kléber		1 45 00 46 12
75116 PARIS FRANCE		nº de téléimprimeur 640 890F BREVR
Cocher cette case lorsque aucun mandataire ni représentant com pour indiquer une adresse spéciale à laquelle la correspondant	nmun n'est/n'a été désig	né et que l'espace ci-dessus est utilisé

Suite du cadre n° III AUTRES DEPOSANTS OU (AUTRES) INVENTEURS					
Si aucun des sous-cadres suivants ne sont utilisés, la présente feuille ne doit pas être incluse dans la requête.					
Nom et adresse: (Nom de samille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation ofsicielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.) Cette personne est:					
N'GUYEN Ngoc Thien 7 Les Petits Hutins, Lathoy		déposant seulement déposant et inventeur			
74160 SAINT-JULIEN-EN-GENEVOIS FRANCE		inventeur seulement (Si cette case est cochée,			
		ne pas remplir la suite.)			
Nationalité (nom de l'Etat) : FR	Domicile (nom de l'Eta FR	nt):			
Cette personne est désignés lous les Etats désignés déposant pour :	X and amou	les Etats indiqués dans le éadre supplémentaire			
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne moi complèse. L'adresse doit comprendre le code possal et l	rale, désignation officielle e nom du pays.)	Cette personne est :			
BAUSSANT Thierry		déposant seulement			
35 Rue Jean Jaurès 01200 BELLEGARDE		X déposant et inventeur			
FRANCE		inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)			
Nationalité (nom de l'Etat) :	Domicile (nom de l'Eta	ıt) :			
FR	FR				
Cette personne est désignés les Etats désignés désignés les Etats-Unis d'Arr	nés saul Res Etats-Unit nérique seulement	s d'Amérique les Etats indiqués dans le cadre supplémentaire			
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne mor complète. L'adresse dost comprendre le code possal et le	rale, désignation officielle e nom du pays.)	Cette personne est :			
TRUDEL Michel		déposant seulement			
88 Val d'Ajol LORRAINE, Québec J6Z 3Y3		X déposant et inventeur			
CANADA		inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)			
Nationalité (nom de l'Etat) :	Domicile (nom de l'Eta	t):			
CA Tous les Frats désign	nés sauf V les Etats-Uni	is d'Amérique les Etats indiqués dans			
déposant pour :désignés les Etats-Unis d'An	nénque [21] seulement	le cadre supplémentaire			
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne mor complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le	rale, désignation officielle e nom du pays.}	Cette personne est : déposant seulement			
		déposant et inventeur			
		inventeur sculement (Si cette case est cochée. ne pas remplir la suite.)			
Nationalité (nom de l'Etat):	Domicile (nom de l'Eta	nt) :			
Cette personne est tous les Etats tous les Etats désignés les Etats-Unis d'Ar	ica sociament	s d'Amérique les Etats indiqués dans le cadre supplémentaire			
D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une aut	re seuille annexe.				

Cadre n" V DESIGNATION D'ETATS					
Les désignations suivantes sont faites conformément à la règle 4.9.a) (cocher les cases appropriées: une au moins doit l'être):					
Brevet régional					
AP Brevet ARIPO: KE Kenya. MW Malawi. SD Soudan et tout autre Etat qui est un Etat contractant du Protocole de Harare et du PCT					
EP Brevet européen: AT Autriche. BE Belgique. CH et LI Suisse et Liechtenstein. DE Allemagne, DK Danemark. ES Espagne, FR France, GB Royaume-Uni, GR Grèce, IE Irlande, IT Italie, LU Luxembourg, MC Monaco, NL Pays-Bas, PT Portugal, SE Suède et tout autre Etat qui est un Etat contractant de la Convention sur le brevet européen et du PCT					
GA Gabon, GN Guinée, ML Mali, MR Mauritani est un Etat membre de l'OAPI et un Etat contracts	oublique centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun. ie, NE Niger, SN Sénégal, TD Tchad, TG Togo et tout autre Etat qui ant du PCT (si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée,				
Brevet national (si une autre forme de protection ou de traitement es	t souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée) :				
AM Arménie	MG Madagascar				
AT Autriche	MN Mongolie				
X AU Australie	MW Malawi				
BB Barbade	NL Pays-Bas				
BG Bulgarie	☐ NO Norvège				
BR Brésil	X NZ Nouvelle-Zélande				
BY Bélarus	PL Pologne				
X CA Canada	PT Portugal				
CH et LI Suisse et Liechtenstein	RO Roumanie				
CN Chine	RU Fédération de Russie				
CZ République tchèque	SD Soudan				
DE Allemagne	SE Suède				
DK Danemark	SI Slovénie				
ES Espagne	SK Slovaquie				
FI Finland	TJ Tadjikistan				
GB Royaume-Uni	TT Trinité-et-Tobago				
GE Géorgie	UA Ukraine				
HU Hongrie	X US Etats-Unis d'Amérique				
X JP Japon					
KE Kenya	UZ Ouzbékistan				
KG Kirghizistan	VN Viet Nam				
KP République populaire démocratique de Corée	Cases réservées pour la désignation (aux sins d'un brevet national) d'Etats qui sont devenus parties au PCT après la publication de la				
KR République de Corée	présente feuille :				
KZ Kazakhstan					
LK Sri Lanka					
LT Lituanie					
LU Luxembourg					
LV Lettonie					
MD République de Moldova					
•	•				
Outre les désignations saites ci-dessus, le déposant sait aussi co					
Le déposant déclare que ces désign 'ions additionnelles sont faites sous réserve de confirmation et que toute dé ignation qui n'est					
pas confirmée avant l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité doit être considérée comme retirée par le déposant à l'expiration de ce délai. (Pour confirmer une désignation, il faut déposer une déclaration contenant la désignation en question et					
payer les taxes de désignation et de consirmation. La consirmation doit p					

Cadre n" VI REVENDIO	CATION DE PRIORITE	D'autres rever indiquées dans	ndications de priorité sont s le cadre supplémentaire
La priorité de la ou des deman	ides antérieures suivantes est rev		·
Pays (dans lequel ou pour lequel la demande a élé déposée)	Date de dépôt (jour/mois/année)	Demande nº	Office de dépôt (seulement s'il s'agit d'une demar régionale ou internationale)
(1) FRANCE	6 AVRIL 1994 (06/04/94)	94 04009	
(2)			
(3)			
(3)			
est l'office récepteur (une taxe peut ét	re exigée):	are doit être délivrée par l'office qui, aux fins au Bureau international, une copie diquées ci-dessus au(x) point(s):	de la présente demande internationale.
Cadre nº VII ADMINISTR	LATION CHARGEE DE LA R	ECHERCHE INTERNATIONALI	Ε
(Si plusieurs administrations chargées la recherche internationale, indiquer l	rgée de la recherche internation de la recherche internationale sont con l'administration choisie; le code à deux	nnésentes nour procèder à	ie nas l'administration chargée de la
recherche internationale ou demandée du nossible, sur les résultats de cette ret	à cette administration et si cette adminis cherche antérieure. Pour permettre d'id e brevet pertinente (ou sa traduction) ou Date (jour/mois/anné	stration est maintenant priée de fonder la rec lentifier cette recherche ou cette demande de u pour la demande de recherche : le) :	herche internationale, dans la mesure recherche, donner les renscignements Numéro :
FRANCE	15 FEVRIER	1995 FA 4	498256
Cadre n° VIII BORDEREAL	ឋ 		
La présente demande intercomprend le nombre de feuille 1. requête : 4 2. description : 73 3. revendications : 4 4. abrégé _ : 1 5. dessins : 4	feuilles feuilles	ouvoir général 6. indication des micro de l'absence 7. XX listage de sou d'acide ou d'acide de l'absence 8. X autres élér dans le cadre 8. X (préciser).	calcul des taxes is séparées concernant -organismes déposés séquence de nucléotides s aminés (disquette) ments : Copie du
	feuilles $n^{\bullet} VI au(x)$		Recherche
La figure n" des de	ssins (le cas échéant) est proposé	ée pour publication avec l'abrègé.	
	DU DEPOSANT OU DU MAN		
A côté de chaque signature, indiquer l	le nor da signalaire et, si cela n'appo	arait pas clairement à la lecture de la requ	uétc, à quel titre l'intéressé signe.
	++	CABINET REGIMBEAU MARTIN, SCHOLOPE WARGONE, NINER CONSULS EN BREVETS 26, Av. Kleber - 75116 PARIS - F	-
AHNER Francis		***	
	Réscrvé à l'of	fice récepteur	
l. Date effective de réception des constituer la demande internati	onale:		2. Dessins:
rieure, mais dans les délais, de c ce qui est supposé constituer la		lté- ant	non reçus :
Date de réception, dans les déla demandées selon l'article 11.2)	is, des corrections du PCT:		
. Administration chargée de la internationale indiquée par le d		6. Transmission de la copie de jusqu'au paiement de la	de recherche dissérée taxe de recherche
	Réservé au Burea	u international	
Date de réception de l'exemplai	re 	•	

PCT/FR 95/00444

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER IPC 6 C12N15/45 C12N15/31 A61K47/48 A61K39/155

CO7K14/135 CO7K14/26 CO7K14/765

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Mimmum documentation searched (classification system followed by classification symbols) C12N C07K A61K IPC 6

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	WO-A-92 20805 (PIERRE FABRE MEDICAMENT) 26 November 1992 see claims; example III	1-16, 18-23
X	WO-A-89 05823 (THE UPJOHN COMPANY) 29 June 1989 see page 5, line 21 - line 26 see page 13, line 1 - line 15 see page 13, line 25 - page 14, line 9; claims; examples	1-6,10, 18-21,23
X	WO-A-93 14207 (CONNAUGHT LABORATORIES LIMITED) 22 July 1993 see claims; figures 7,8; examples 1,15-18	1,2,10, 11,18-23

Further documents are listed in the continuation of box C.	Y Patent family members are inseed in annice.		
*Special categories of cited documents: 'A' document defining the general state of the art which is not considered to be of paracular relevance. 'E' earlier document but published on or after the international filing date.	T later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but gited to understand the principle or theory underlying the invention "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone		
"L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed	"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combination being obvious to a person skilled in the art. "&" document member of the same patent family		
Date of the actual completion of to international search	Date of mailing of the international search report		
28 August 1995	11.09.95		
Name and mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL - 2280 HV Ripwijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Authorized officer Fuhr, C		

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

PCT/FR 95/00444

TCOSTA	DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT	Relevant to claim No.
erstory .	Citation of cocument, with undication, where appropriate, of the relevant passages	
(PROC. NATL. ACAD. SCI. U. S. A. (1987), 84(18), 6572-6 CODEN: PNASA6; ISSN: 0027-8424,	1-9
	NORRBY, ERLING ET AL 'Site-directed serology with synthetic peptides representing the large glycoprotein G of respiratory syncytial virus' see peptide 12 see page 6576, left column, paragraph 3 -	-
(paragraph 4; figure 1; table 1 10UDNAL OF GENERAL MICROBIOLOGY,	24,27
	vol. 137, no. 8, August 1991 pages 1911-1921, J.G. LAWRENCE ET AL. 'Molecular and evolutionary relationship among enteric bacteria' see figure 1	
	WO-A-92 04375 (THE UPJOHN COMPANY) 19 March 1992 see claims; examples	1-8,10, 11,20-23
	JOURNAL OF VIROLOGY, vol. 63, no. 2, February 1989 pages 925-932, B. GARCIA-BARRENO ET AL. 'Marked Differences in the Antigenic Structure of Human Respiratory Syncytical Virus F and G Glycoproteins' * Discussion page 931 *	1-8
	EP-A-0 355 737 (BEHRINGWERKE) 28 February 1990 see the whole document	
		-
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

INTERN

JNAL SEARCH REPORT

International application No. PCT/FR95/00444

Box I Observations where certain claims w re f und unsearchable (Continuati n of Item I of Iirst sheet)	
This international search report has not been established in respect of certain claims under Article 17(2)(a) for the following reasons	s:
1. X Claims Nos.: 27 because they relate to subject matter not required t be searched by this Authority, namely:	
Remark: Although Claim 27 is directed to a method for treatment of the human or animal body, the search has been carried out and based on the alleged effects of the product (composition).	
Claims Nos.: because they relate to parts of the international application that do not comply with the prescribed requirements to such an extent that no meaningful international search can be carried out, specifically:	ב
3. Claims Nos.: because they are dependent claims and are not drafted in accordance with the second and third sentences of Rule 6.4(a).	•
Box II Observations where unity of invention is lacking (Continuation of item 2 of first sheet)	
This International Searching Authority found multiple inventions in this international application, as follows:	-
·	1
-	
1. As all required additional search fees were timely paid by the applicant, this international search report covers all searchable claims.	
2. As all searchable claims could be searched without effort justifying an additional fee, this Authority did not invite payment of any additional fee.	
3. As only some of the required additional search fees were timely paid by the applicant, this international search report covers only those claims for which fees were paid, specifically claims Nos.:	
•	
No required additional search fees were timely paid by the applicant. Consequently, this international search report is restricted to the invention first mentioned in the claims; it is covered by claims Nos.:	
Remark on Protest The additional search fees were accompanied by the applicant's pr test.	
N protest accompanied the payment fadditi nal search fees.	

THURST TENENT OF ANTICIPATION AND TORK

1formation on parent family members

PCT/FR 95/00444

Patent document cited in search report	Publication date		t family ober(s)	Publication date	
WO-A-9220805	26-11-92	AU-A-	1789992	30-12-92	
		CA-A-	2103021	01-12-92	
		EP-A-	0584167	02-03-94	
		JP-T-	7502640	23-03-95	
		OA-A-	9866	15-08-94	
WO-A-8905823	29-06-89	AU-A-	2785089	19-07-89	
		CA-A-	1320163	13-07-93	
		DE-A-	3878468	25-03-93	
		EP-A,B	0396563	14-11-90	
		US-A-	5194595	16-03-93	
		US-A-	5288630	22-02-94	
 WO-A-9314207	22-07-93	AU-B-	3340293	03- 08-93	
		: CA-A-	2126863	22-07-93	
		EP-A-	0621898	02-11-94	
		FI-A-	943211	02-09-94	
		JP-T-	7501707	23-02-95	
		NO-A-	942530	05-09-94	
10-A-9204375	19-03-92	AT-T-	107661	15-07-94	
		AU-A-	8298291	30-03-92	
		DE-D-	69102649	28-07-94	
		DE-T-	69102649	03-11-94	
		EP-A-	0545951	16-06-93	
		ES-T-	2055610	16-08-94	
		JP-T-	6500536	20-01-94	
P-A-0355737	28-02-90	DE-A-	3828666	01-03-90	
	<u> </u>	AU-B-	614174	22-08-91	
		AU-A-	4016089	01-03-90	
		JP-A-	2135095	23-05-90	

PCT/FR 95/00444

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 6 C12N15/45 C12N15/31

A61K39/155

C12N15/31 C07K14/135 A61K47/48

C07K14/26

CO7K14/765

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)
CIB 6 C12N C07K A61K

Documentation consultée autre que la documentation minurale dans la mesure où ces documents relevent des domaines sur lesquels a porte la recherche

Base de données électromique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si cela est realisable, termes de recherche unisses)

C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS				
Categorie '	Identification des documents entes, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendscations visées		
X	WO-A-92 20805 (PIERRE FABRE MEDICAMENT) 26 Novembre 1992 voir revendications; exemple III	1-16, 18-23		
X	WO-A-89 05823 (THE UPJOHN COMPANY) 29 Juin 1989 voir page 5, ligne 21 - ligne 26 voir page 13, ligne 1 - ligne 15 voir page 13, ligne 25 - page 14, ligne 9; revendications; exemples	1-6,10, 18-21,23		
(WO-A-93 14207 (CONNAUGHT LABORATORIES LIMITED) 22 Juillet 1993 voir revendications; figures 7,8; exemples 1,15-18	1,2,10, 11,18-23		
Y Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents X Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe				

Catégories spéciales de documents cités:	"T" document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la		
'A' document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent	technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituent la base de l'invention		
"E" document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date	"X" document particulièrement pertinent, l'invention revendiquée ne peut être considèrée comme nouvelle ou comme impliquant une activité		
"L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une L' document pouvant jeter un doute sur une revendication d'une	inventive par rapport au document considéré isolément Y' document particulièrement pertinent, l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive		
'O' document se référant à une divuigation oraie, à un usage, à une cuvilgation oraie, à un usage, à	lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente		
*P" document publié avant la date de dépôt international, mais positineurement à la date de priorité revendiquée	*& document qui fait partie de la même famille de brevets		
Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevee	Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale		
28 Août 1995	1 1. 09. 95		

Fonctionnaire automat

Fuhr, C

Fax: (+31-70) 340-3016

Formulaire PCT/ISA/210 (deuxième feuille) (juillet 1992)

NL - 2280 HV Ripwijk

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale

Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl.

Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentiaan 2

KAPPUKI DE KECHEKCHE INTERNATIONALE

PCT/FR 95/00444

PROC. NATL. ACAD. SCI. U. S. A. (1987), 84(18), 6572-6 CODEN: PNASA6; ISSN: 0027-8424, 1987 NORRBY, ERLING ET AL 'Site-directed	1-9
84(18), 6572-6 CODEN: PNASA6;155N: 0027-8424, 1987 NORRRY ERLING ET AL 'Site-directed	1-9
serology with synthetic peptides representing the large glycoprotein G of respiratory syncytial virus' see peptide 12 voir page 6576, colonne de gauche, alinéa 3 - alinéa 4; figure 1; tableau 1	
JOURNAL OF GENERAL MICROBIOLOGY, vol. 137, no. 8, Août 1991 pages 1911-1921, J.G. LAWRENCE ET AL. 'Molecular and evolutionary relationship among enteric bacteria' voir figure 1	24,27
WO-A-92 04375 (THE UPJOHN COMPANY) 19 Mars 1992 voir revendications; exemples	1-8,10, 11,20-23
JOURNAL OF VIROLOGY, vol. 63, no. 2, Février 1989 pages 925-932, B. GARCIA-BARRENO ET AL. 'Marked Differences in the Antigenic Structure of Human Respiratory Syncytical Virus F and G Glycoproteins' * la Discussion page 931 *	
EP-A-O 355 737 (BEHRINGWERKE) 28 Février 1990 voir le document en entier	

RAPPORT DF ECHERCHE INTERNATIONALE

CT/FR95/00444

I mae internationale u.

1	
Confort	nément à l'article 17.2)a), certaines revendications n'ont pas fait l'objet d'une recherche pour les monfs suivants:
1. X	Les revendications nes 27
-	se rapportent à un objet à l'égard duquel l'administration n'est pas tenue de procéder à la recherche, à savoir.
	Remarque: Bien que le revendication 27 pour autant qu'elle concernet
	une methode de traitement du corps humain/animal, la recherche a ete effect uee et basee sur les effets imputes au produit (a la composition)
2.	Les revendications n'es se rapportent à des parties de la demande internationale qui ne remplissent pas suffisamment les conditions prescrites pour
	qu'une recherche significative puisse être effectuee, en particulier:
	•
<u> </u>	
ا <u>ا</u> د	es revendications n'es ont des revendications dépendantes et ne sont pas rédigées conformément aux dispositions de la deuxième et de la
ជ	rousième phrases de la régie 6.4.2).
edre II	Observations - lorsqu'il y a absence d'unité de l'invention (suite du point 2 de la première feuille)
'administi	ration chargée de la recherche internationale a trouvé plusieurs inventions dans la demande internationale, à savoir:
	•
Co	mme toutes les taxes additionnelles ont été payées dans les délais par le déposant, le présent rapport de recherche
រោជ	ernamonale porte sur toutes les revendications pouvant faire l'objet d'une recherche.
Co	mme toutes les recherches portant sur les revendications qui s'y prétaient ont pu être effectuées sans effort particulier Ullant une taxe additionnelle, l'administration n'a sollicité le paiement d'aucune taxe de cette nature.
Labi	nme une partie seulement des taxes additionnelles demandées a été payée dans les délais par le déposant, le présent port de recherche internationale ne porte que sur les revendications pour lesquelles les taxes ont été payées, à savoir revendications n ^{as} :
	· ·
	•
- de Le	ine taxe additionnelle demandée n'a été payée dans les délais par le déposant. En conséquence, le présent rapport cherche internationale ne porte que sur l'invention mentionnée en premier lieu dans les revendications; elle est ertes par les revendications n°s:
COLLA	
сопл	
COTA	
conv	
conv	Les taxes additionnelles étaient accompagnées d'une réserve de la part du déposat

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs a stress de familles de brevets

'CT/FR 95/00444

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication	
WO-A-9220805		AU-A-	1789992	30-12-92	
		CA-A-	2103021	01-12-92	
		EP-A-	0584167	02-03-94	
		JP-T-	7502640	23-03-95	
		0A-A-	9866	15-08-94	
WO-A-8905823	29-06-89	AU-A-	2785089	19-07-89	
		CA-A-	1320163	13-07-93	
		DE-A-	3878468	25-03-93	
		EP-A,B	0396563	14-11-90	
		US-A-	5194595	16-03-93	
		US-A-	5288630	22-02-94	
WO-A-9314207	22-07-93	AU-B-	3340293	03-08-93	
		CA-A-	2126863	22-07-93	
		EP-A-	0621898	02-11-94	
		FI-A-	943211	02-09-94	
	•	JP-T-	7501707	23-02-95	
		NO-A-	942530	05-09-94	
WO-A-9204375	19-03-92	AT-T-	107661	15-07-94	
		AU-A-	8298291	30-03-92	
		DE-D-	69102649	28-07-94	
		DE-T-	69102649	03-11-94	
		EP-A-	0545951	16-06-93	
		ES-T-	2055610	16-08-94	
		JP-T-	6500536	20-01-94	
EP-A-0355737	28-02-90	DE-A-	3828666	01-03-90	
		AU-B-	614174	22-08-91	
		AU-A-	4016089	01-03-90	
		JP-A-	2135095	23-05-90	